Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/526,906

Reexamination NAKAYAMA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Examiner

Art Unit

Caixia Lu

1713

1	Rejected
1	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α o Objected

																			_	
Cla	im	L.				<u>Dat</u>	e_				Į	Cla	im				_[Dat	<u>e</u>	_
Finat	Original	30-8HL										Final	Original							
	1		_	Г	\vdash	✝		┪					51		\dashv	_	_		\vdash	t
	2	V	Г										52							T
	3	V											53							Ι
	4	N											54							Ι
	5	Ш								L			55		\Box					Ι
	6	Ш	<u> </u>		L	<u> </u>	_	<u> </u>		L			56	Ш				L	丄	L
	7	11		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_			57	Ш	4			_	┞	╀
<u> </u>	8	1	<u> </u>	ļ	┞	-	_	⊢	┡	⊢	ļ		58	$\vdash \vdash$	4	_		<u> </u>	ــ	╀
-	9 10	N	<u> </u>	├-	├	├	H	\vdash	┝	<u> </u>	l		59	$\vdash \vdash$	-	_		<u> </u>	├	╀
-	11	<u> </u>	⊢	├	╀	┢	H	┢	-	-	•		60 61	-		-		-	⊢	╀
\vdash	12	⊢	 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	┢		-			62	\vdash	-	_		┢	⊢	╁
\vdash	13	\vdash		╁	\vdash	\vdash	┢	┢	\vdash	\vdash			63		+	-		┢	╁╌	t
-	14		-		 	┢		\vdash	\vdash	_	1		64	\vdash	_	-		\vdash	┢	t
	15				t	 		l			1		65	H	\dashv	_	_		╁	t
	16	<u> </u>				t	-	Ι-	1	\vdash			66		\dashv			_	 	t
	17	T			t			\vdash	\vdash				67		7	T		-	┢	t
	18				T			Г					68							T
	19												69							T
	20												70							Ι
	21												71							I
	22		L	ļ	<u> </u>				_				72	Ц	_	_			乚	L
\perp	23	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	ļ			73		_	_			<u> </u>	Ļ
\vdash	24	<u> </u>	┡	┡	⊢	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>		┡			74	\sqcup		_		-	▙	Ļ
-	25 26	⊢	-	-	-	┢	\vdash		_	-			75 76	\dashv	\dashv	-1		-	⊢	╀
\vdash	27	\vdash	-		├-	⊢	\vdash		-			-	77	\vdash	+	\dashv		_	├-	╀
-	28	-			 -	\vdash	⊢			_			78	\dashv	+	-				╁
\vdash	29				┢╌	-	-	-		┢			79	\vdash	十	┥	_	_	┢	t
-	30	-		_	H	\vdash	\vdash			-			80	\dashv	+	┪			┢	t
	31						-	 	-				81	\vdash	\dashv	\dashv	_		\vdash	t
	32	ı								_			82		十	T		_	┢	t
	33				Г			Γ					83			寸				T
	34												84							Γ
	35												85							Γ
	36	_											86							
	37	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>				87	Щ	_	_			<u> </u>	L
\vdash	38			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>			88	\sqcup	_	4			—	L
	39	_	ļ	<u> </u>	Ι—	L	├-	<u> </u>		<u> </u>			89	\sqcup		4		_	\vdash	Ļ
	40			_	\vdash	 		H	_	<u> </u>			90	\dashv	+	4			├-	Ł
H	41 42	\vdash	_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	├	\vdash	\vdash			91 92	$\vdash \vdash$	+	4	,		-	╀
-	43	\vdash		_	-	┢	\vdash	\vdash	┝	<u> </u>			93	$\vdash \vdash$	-+	-	_	_	-	+
\vdash	44	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash		Ь.	\vdash			94	$\vdash \vdash$	+	+	_		\vdash	+
	45	Н			\vdash	\vdash		-	-	-		-	95		+	\dashv	-	_	\vdash	H
\vdash	46	Н	_	-	┢	-	\vdash			Н	 		96	\dashv	+	\dashv	-		-	t
\vdash	47	\vdash			一		-		-	_			97	+	+	\dashv	\dashv	_	_	t
	48	М	_		\vdash	Г				П			98	-+	\top	1	7		\vdash	t
	49												99	\top	十	7			Γ	T
	50						Ľ.						100							Γ
											•									_

			_	_	_	_	_	_		_	_
	Cla	aim			_		Date	e _	_		
Γ			Γ			Γ			Γ	Γ	Γ
	Final	ايِّزا	l		İ						
	iΞ	Original			1						İ
L			_			<u> </u>				<u> </u>	_
Ĺ		51									
L		52	匚		Γ_{-}						厂
		53			匚						
		54			匚						厂
		55									
		56									匚
		57									
		58									
		59									
		60									
		61									
		62									
		63									
		64									
		65									Г
		l 66 l			\Box		\Box		\Box	\vdash	Г
Γ		67			Г			\Box	\Box		Г
		68	\Box		Г	\Box	\Box				\vdash
		69	\Box	\Box	\vdash		\Box	П			Г
٢		70	—	\Box	Г		П	П	\Box		
۲		71			Г		\Box				\vdash
		72		\vdash	\vdash		\vdash	\Box			\vdash
r		73	\Box	\vdash	\vdash		\vdash	\Box			_
		74		\Box	\vdash	\Box	П				\vdash
		75					\Box	\Box		\Box	一
		76									Г
		77						П		\Box	Г
		78							\Box		Г
		78 79			\Box	\Box					_
		80			\Box	\Box	\Box	\Box			\vdash
Γ	\neg	81		\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\vdash	一
r	\neg	82		П	М			$i\Box$	\Box		一
卜	\neg	83		\vdash	\vdash	П	\vdash	П	\Box	\vdash	一
-	\neg	84		\vdash	\vdash	П	П	П	\Box	\vdash	一
r	\neg	85	П	П			П	\Box	\Box	Ш	\vdash
۲		86		\vdash		П	\vdash		\Box	\Box	一
\vdash	\neg	87		\Box	\square	\Box	\sqcap		\Box	М	H
\vdash	\neg	88	\Box	\vdash	П	П		\Box	\Box	М	\vdash
\vdash	\neg	89		\vdash	\Box	П		\Box	\sqcap	М	
上	\neg	90	\Box	\vdash	\Box	П	\vdash	\Box	П	М	\vdash
F	\neg	91	\Box	П	\square	\Box	\vdash		\Box	М	
		92	\Box	М	\vdash	\vdash	\sqcap	\Box		$\vdash \vdash$	\vdash
	\neg	93	\Box	\Box			\Box	\neg	\Box		Н
	\neg	94	П	\vdash	П					\vdash	Н
	\neg	95					\vdash	ightharpoonup		\vdash	\vdash
卜	\neg	96	\neg	\sqcap	\Box		\Box	\sqcap	\Box		_
\vdash	\neg	97		\Box	\Box	\Box	\Box		\Box		\vdash
	\neg	98		М	\Box	\Box	\sqcap	\sqcap	\Box		\vdash
\vdash	\dashv	99		\Box	\vdash	\sqcap	\vdash	\neg	\neg	\vdash	\vdash
\vdash		100	\vdash	\vdash	\vdash	_	$\overline{}$	-	\dashv	\vdash	\vdash

Cla	aim					Date	e			\neg
				Γ		Ι				П
Final	Original									
	101									
	102									
	102 103									
	104									
	105									
	106		<u>_</u>		L	L	L			
	107	L	<u> </u>			L	<u> </u>	L	L	Ш
	108	<u> </u>		L	<u> </u>		┖	ļ	<u> </u>	Ш
	109	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	
	110	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>		ļ	Ш
	111		<u> </u>			_	<u> </u>		_	Щ
	112	_		L		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	113 114 115		<u> </u>	L	L		L		_	
	114	<u> </u>	ļ	<u> </u>		ļ	ļ		<u> </u>	
<u> </u>	115		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	
	116 117	_	┞	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	117	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
	118		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	119 120	_	┡	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н
	120	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		
	121 122	<u> </u>	├-	├—	⊢	├		_	<u> </u>	Н
	123	_	⊢	-	 	-	_	-	-	Н
	123		-	\vdash	├-	├		⊢	-	Н
	124 125	⊢			\vdash	-	⊢	⊢	⊢	Н
	126	-	-	-	\vdash	\vdash	-		<u> </u>	Н
	127	-	-	-	\vdash				H	Н
	127 128		_	\vdash	Н	-		-	H	\vdash
	129	<u> </u>		-		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
-	130				_	\vdash				
	131				-	 	\vdash		_	\vdash
	132	-	Г			_	\vdash			
	133					 				
	134					T				
	135									
	136									
	137									
	138 139		L							
	139			L						
	140			L						
	141		L.							
	142		<u> </u>	<u> </u>	Щ.	L_	<u> </u>		L.,	
	143		\vdash	Щ	L.,	L	_	Щ		
	144		\vdash	<u> </u>	L	\sqcup		_	_	
	145		L_			\vdash	<u> </u>		L	
	146		ļ	<u> </u>			<u> </u>		<u>ا</u> ـــا	Щ
	147			\vdash	—	<u> </u>	Ь.		<u> </u>	
-	148			\vdash		ļ	<u> </u>	_		\sqcup
	149 150		-	Н			\vdash	_		Ш
	100			ш						